

10/509917

3275-1PCT.ST25.txt DT09 Rec'd PCT/PTO 04 OCT 2004
SEQUENCE LISTING

<110> GBF Gesellschaft für Biotechnologische Forschung mbH

<120> Verwendung eines Lipopeptids oder Lipoproteins als Adjuvans bei
therapeutischer oder prophylaktischer Vakzinierung

<130> 3275-1 PCT-1

<140> PCT/EP03/03497

<141> 2003-04-03

<150> EP02007640.2

<151> 2002-04-04

<160> 4

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1

<211> 5

<212> PRT

<213> unknown

<220>

<223> sidechain Y a) of the lipopeptide of the invention

<400> 1

Gly Gln Thr Asn Thr
1 5

<210> 2

<211> 5

<212> PRT

<213> unknown

<220>

Seite 1

BEST AVAILABLE COPY

<223> sidechain Y b) of lipopeptide of the invention

<400> 2

Ser Lys Lys Lys Lys
1 5

<210> 3

<211> 13

<212> PRT

<213> unknown

<220>

<223> sidechain Y c) of the lipopeptide of the invention

<400> 3

Gly Asn Asn Asp Glu Ser Asn Ile Ser Phe Lys Glu Lys
1 5 10

<210> 4

<211> 20

<212> PRT

<213> unknown

<220>

<223> sidechain Y d) of the lipopeptide of the invention

<400> 4

Gly Gln Thr Asp Asn Asn Ser Ser Gln Ser Ala Ala Pro Gly Ser Gly
1 5 10 15

Thr Thr Asn Thr
20